**采购需求**

**一、项目概况**

（一）项目名称：南繁科技城综合服务保障区、甘农大道（南滨段）兴滨路、外围路道路工程项目红线范围内中国联通管线迁移工程。

（二）工期：6个月。

（三）质量要求：合格。

（四）采购单位：三亚市崖州区项目推进服务中心。

**二、工作需求**

项目建设规模及内容：南繁科技城综合服务保障区、甘农大道（南滨段）兴滨路、外围路道路工程项目按规划要求，需将原在项目红线内的联通管线迁移到红线范围外。建设内容为新建水泥杆189根，新拉7/2.2吊线8.959公里，敷设12芯架空光缆5.436公里，敷设24芯架空光缆15.706公里，敷设48芯架空光缆15.075公里，敷设96芯架空光缆9.57公里，杆上安装引上钢管36根，穿放引上光缆130条，新增12芯接头8处，新增24芯接头37处，新增48芯接头17处，新增96芯接头13处，光缆成端共2736芯，12芯以下光缆测试36条，24芯以下光缆测试20条,48芯以下光缆测试19条，96芯以下光缆测试18条，新建1152光交箱3个，新增12芯一体化熔接托盘288套，跳纤1423条，安装光分纤箱、光分路箱26套，拆除光分纤箱、光分路箱26套；下地管遒部分：新建12芯管道光缆5.436公里，新建24芯管道光缆15.706公里,新建48芯管道光缆15.075公里，新建96芯管道光缆9.57公里，敷设5孔子管11.686公里，安装引上钢管36根，穿放引上光缆130条，新增12芯接头8处，新增24芯接头37处，新增48芯接头17处,新增96芯接头13处，光缆成端共2736芯，12芯以下光缆测试36条，24芯以下光缆测试20条,48芯以下光缆测试19条,96芯以下光缆测试18条，新建1152光交箱3个，新增12芯一体化熔接托盘288套，跳纤1423条，安装光分纤箱、光分路箱26套，拆除光分纤箱、光分路箱26套。

**三、采购预算标准及预算总费用**

按照三亚崖州湾科技城管理局关于南繁科技城综合服务保障区、甘农大道（南滨段）兴滨路、外围路道路工程项目红线范围内中国联通管线迁移工程预算审核结论书【三科审财评〔2021〕52号】，审定的建安工程费为2822546.29元。最高限价为2822546.29元，超出预算金额（最高限价）的投标，按无效投标处理。

1. **付款方式**

付款方式：合同签订后，中标人向采购人提交申请支付30%的项目预付款函，项目完工后，采购人完成初步验收后，付款至合同总价80％，竣工结算审核完成后付款至项目合同总价97％,剩余3%合同款留作质保金，质保金不计利息。

**五、其他要求**

（一）投标人编制的投标文件，应附详细的实施方案、管理办法等。

（二）投标报价是包含人工、机械、保险、各种税费、劳保等一些费用

（三）凡涉及招标文件的补充说明和修改，均以招标人书面通知为准。

（四）投标人在中标后，在签订合同后20个工作日内，必须完成做好以下准备工作：

1、乙方除有固定的服务团队外，还具有随时组织临时服务团队的能力。

2、配齐所需要的机械设备。